ın	ae	X	OT	CI	all	ms		
		11						
		HIII		Ш	Ш		Ш	Ш
		Ш			Ш		Ш	

Application No.	Applicant(s)	_
10/046,481	BERNARD ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Shawki S Ismail	2155	

√	Rejected	
	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		لـــا						١			
Cla	im	Date									
Final	Original	3/7/05									
	-3-	Ļ								-	
	<u>U</u>	V							_	\vdash	
	2	٧								-	
	3	1						_		_	
	4	٧									
	5	1								\Box	
	5 6 7	1									
		7777777							. !		
	8	1									
	9	1									
	10	1									
	11	V									
	12	1									
	13	1									
	14										
	11 12 13 14 15 16 17	7 7 7									
	16	V									
	17	√_									
	18	П								П	
	19									\Box	
	20									\Box	
	21									П	
	22									П	
	19 20 21 22 23									П	
	24	П		Г					П		
	24 25										
	26	Γ									
	27 28 29 30	Г									
	28										
	29	Γ									
	30	П							П		
	31						Г				
	32 33										
	33										
	34										
	35 36	\Box				Ĺ				Ш	
	36			L		\Box				Ш	
	37			匚						Ш	
	38	\Box						<u> </u>		Ш	
	39			_	_	_	_			Ш	
	40	L					L	<u> </u>		Ш	
	41	L		L.		<u></u>		Ц_		Ш	
	42	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
	43	<u> </u>	Ŀ		L_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	
	44	_			<u>L</u>		ota	Ŀ	<u> </u>	Ш	
L	45	1_	<u> </u>	L_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ш	
	46	\perp	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш	
L	47			<u> </u>		\perp	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
L	48	1_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	_	Ш	
	49	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	乚	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
1	50	1	1	i	1	1	1	i		1 1	

Cla	im		Date								
- 016				-				_		_	
Final	Original										
	51										
	52										
	53										
	54										
	55										
	56										
	57										
	58										
	59										
	60									_	
	61									_	
L	62		Ш							_	
	63	L_								L.	
	64	<u>L</u>	Щ			<u> </u>		Ш			
	65	<u> </u>	Щ				\Box	L			
	66		Щ			_			_	_	
	67									_	
	68	_									
	69					<u> </u>	_	<u> </u>			
	70		_							_	
	71						ļ	_	<u> </u>	L	
	72			_		_	_	_	_	<u> </u>	
	73					<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	
	74	<u> </u>						<u> </u>	<u> </u>	_	
-	75		\vdash		-	_	_			_	
<u> </u>	76	-				-	_	_	_	-	
-	77	├	\vdash	<u> </u>		 	-	_		_	
}	78	├		_		├	 	 	├-	-	
	79 80	⊢	_	_	_	├	-	-	-	-	
	81	-	-	-		├—	├	-	-	├-	
	82	-	\vdash	-	_	╁	┢		-	⊢	
	83	-	┢	-	-	\vdash	⊢	-	-	⊢	
-	84	-	\vdash	-			-	⊢	-	├	
-	85	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	╁─	\vdash	\vdash	\vdash	
-	86		-	\vdash	-		+-	 	\vdash	-	
-	87	 - 	\vdash	\vdash	┝	-	-	\vdash	\vdash	-	
	88	\vdash	\vdash	Ι-	\vdash	t	 	 		Н	
—	89		\vdash	 	\vdash	 	T	 	\vdash	\vdash	
	90	\vdash			┢	Г			Т	Т	
	91	1	1				 	Г	T	T	
	91 92	T	Г		Г	Т	Г	1			
	93	Ι	t			T	Г		T	Π	
	94		П					Г	Г	Π	
	95	Π	Π			П		Г		Γ	
	96	T	1	Π	Γ	П				Γ	
	97		\Box								
	98		Г								
	99							L	L		
	100										

Cla	aim					Date	2			_
	-									
Final	Original									
ίĽ	Oriç									
								Щ		\sqcup
	101 102									\square
	102									\Box
	103									_
	104									
	105				_		<u> </u>	\Box		_
	106				_		<u> </u>	<u> </u>	_	_
	107						_	<u> </u>		
	108							_		\vdash
	109 110									_
	110	_				_		_		-
	111	\vdash		\vdash			-		<u> </u>	Н
	111 112 113	_				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ц
	113	<u> </u>		Ш		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Н
	114 115 116	_		Ш			_		<u> </u>	\vdash
	115						<u> </u>	ļ		
	116	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	Н
	117 118 119	_				_	<u> </u>	\vdash	_	
	118	<u> </u>	<u></u>			_	<u> </u>	_	_	
	119		_	_	_	 —		_	_	-
	120 121		_			_	<u> </u>	-	H	Н
	121		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢		-	Н
	122	-	_	\vdash	_	<u> </u>	⊢	_	-	Н
	122 123 124			_	_	<u> </u>	-	_	┝	Н
	124	-		-	_	-	-	-	⊢	\vdash
	125	-	ļ		_	-	-	-	├—	Н
	125 126 127 128 129	-		-	_	-		-		$\vdash \dashv$
	127			<u> </u>	-			\vdash	_	\vdash
	120	-	_			_		-		\vdash
	129		-	-			-		-	\vdash
	130 131	⊢	<u> </u>	-	-	\vdash	┝	-	-	Н
	132	├-		\vdash	┝	┝	⊢	┢	-	-
	132	-	-	 	├-	-	-	╁		\vdash
	133 134	-	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		\vdash
	135	-	\vdash		⊢	⊢	├-	-	\vdash	Н
	133	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
	136 137		⊢	┢	\vdash	\vdash	-	-		Н
	120		 	\vdash	-	-	+	1	1-	Н
	138 139	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	┼-	╁	-	Н
	140	┢	\vdash	-	 	┢╌	╁	╁╌	├	Н
	141	1	\vdash	\vdash	\vdash	-	+-	\vdash	-	\vdash
	142	┼─	\vdash	H	 	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
	143	 	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	1	1	\vdash
	144	\vdash	-	\vdash	\vdash	╁	+	H	╁	⊢┤
	145	\vdash	-	\vdash	-	╁	+	\vdash	 	⊢
_	145	 	-	 	├	├	+	+	\vdash	\vdash
	147	┼─		╁		\vdash	+	+	+	$\vdash \vdash$
	147	+	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
	149	-	╁	\vdash	-		\vdash	+	\vdash	$\vdash \vdash$
ļ	150	-	╁	H	+-	┼	\vdash	├-	\vdash	╁╼┤
L	1100	<u> L_</u>	L	1	L	Ц.	1_	1_		ш